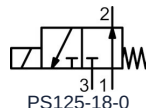


## 3/2-Utas mágnesszelep, közvetlen vezérlésű Sorozat PS125



|                        |                                                                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kivitel                | 3/2-utas mágnesszelepes üléses szelep, Akkumulátorszelep - tetszőlegesen bővíthető<br>Működtetés elektromos/rugó, Funkció NC továbbiakban is kézi vészműködtetéssel |
| Csatlakozás            | G 1/8" szerint ISO228/1 szerint, Légtelenítés M5                                                                                                                    |
| Anyagok                | Testház Alumínium, Tömítések NBR                                                                                                                                    |
| Közeg                  | szűrt és olajozott vagy nem olajozott sűrített levegő                                                                                                               |
| Közeg hőmérséklete     | 0...+40°C                                                                                                                                                           |
| Környezeti hőmérséklet | -10...+50°C                                                                                                                                                         |
| Névleges átmérő        | 1,2mm                                                                                                                                                               |
| Üzemi nyomás           | NC 0...10bar / NO 0...6bar                                                                                                                                          |
| Átfolyás               | 90NI/min                                                                                                                                                            |
| Beépítési helyzet      | tetszőleges                                                                                                                                                         |

### Elektromos adatok:

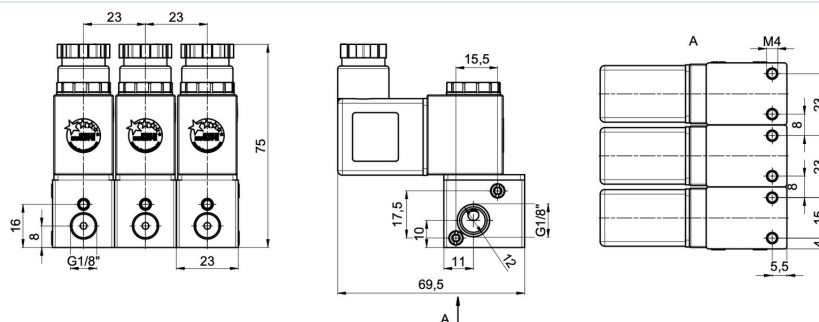
|                                 |                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tekercstípus                    | Típus C001 (Standard tekercs), Csatlakozó szélessége 22mm<br>Típus EPC (Tekercs ATEX területekhez 3 m kábellel - csak egyedi szelepekhez)                         |
| Elektromos csatlakozás          | Készülékcsatlakozó aljzat ipari B forma szerint (lásd saját adatlapot)                                                                                            |
| Standard feszültség             | 230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz                                                                                                            |
| Egyedi feszültségek             | 115V/50-60Hz, további kérésre                                                                                                                                     |
| Megengedett feszültségingadozás | ± 10%                                                                                                                                                             |
| Bekapcsolási időtartam          | 100% Bekapcsolási időtartam (folyamatos üzem)                                                                                                                     |
| Védettségi fokozat              | IP65 az EN 60529 szerint szakszerűen felszerelt készülékcsatlakozó esetén (védelem porbejutás és vízszugár ellen)                                                 |
| Szállítási terjedelem           | Egyedi szelep tartalmazza Zárócsavar TH64C-18-N                                                                                                                   |
| Különleges kivitelek            | Névleges átmérő 1,5mm, Funkció NC kézi vészműködtetés nélkül, Funkció NO Nyomástartomány 0...10bar                                                                |
| Megjegyzések                    | Megrendeléskor kérjük megadni a feszültséget és az áramnemet<br>CAD-fájlok a STASTO Store-ban a <a href="http://www.stasto.eu">www.stasto.eu</a> címen érhetők el |



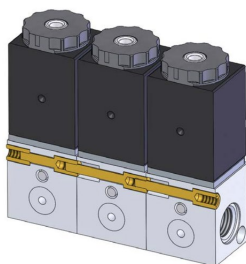
## Típuskulcs

|                          |                                                           | PS125 - 18 - 2 - C - M S 22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Csatlakozás              | 1/8"                                                      | 18                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 4 stb.                                                    | 4                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 3                                                         | 3                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 2                                                         | 2                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Szelepek száma           | 1 (Hagyja üresen)                                         |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | NC                                                        |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Funkció                  | NO                                                        |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | EPC                                                       |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tekercs                  | C001                                                      |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | nélkül készülécsatlakozó aljzat (Üresen hagyni)           |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | Standard                                                  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | beépített LED-del és VDR-rel                              |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | beépített LED-del, VDR-rel és PVC-kábellel (2 m)          |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Készülécsatlakozó aljzat |                                                           |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | Tekercs C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Tekercs EPC 24VDC       |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | Tekercs C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Tekercs EPC 24V/50-60Hz |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 110V/50-60Hz                                              |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 230V/50-60Hz                                              |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Feszültség               | 115V/50-60Hz                                              |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

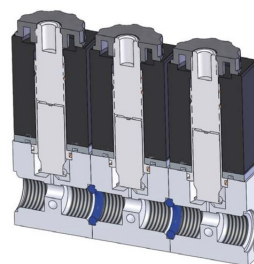
## Méreték Szelepsziget



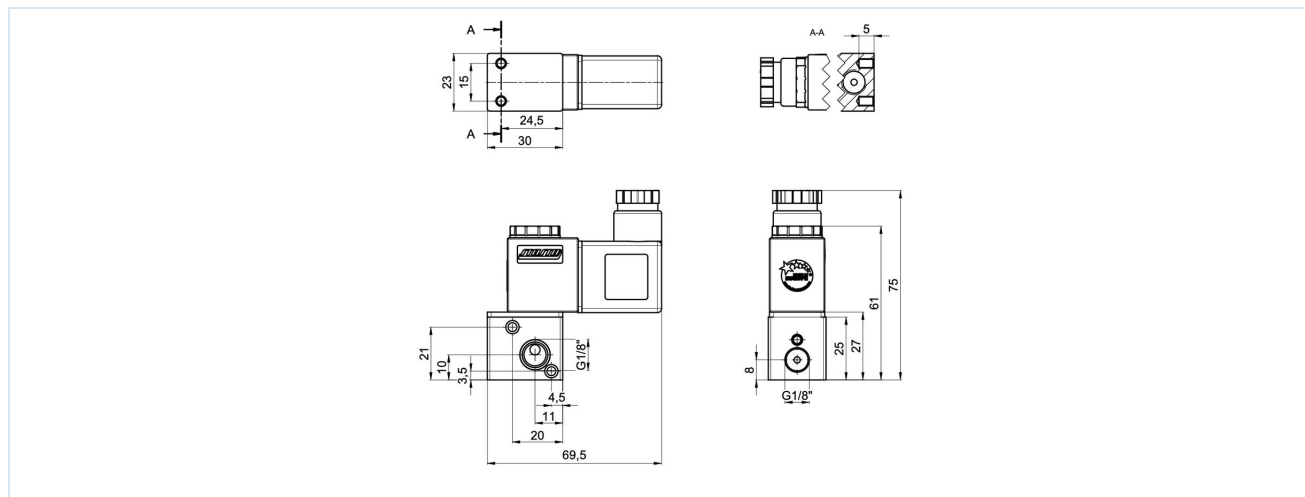
A csatlakozócsavarok szerelése



Az O-gyűrűk szerelése



## Méretetek Egyedi szelep



## Tartozékok

| Csatlakozókészlet számára 2 Szelepek<br>CS-PS125 | Csatlakozókészlet minden további szelephez<br>CS-PS125-01 | Záróelem egyedi szelephez<br>TH64C-18-N |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                  |                                                           |                                         |
| 4 Csatlakozócsavarok, 2 Anyák, 1 O-gyűrű         | 2 Csatlakozócsavarok, 1 O-gyűrű                           |                                         |

## Mágnesszelepekhez való tekercsek

|  |  | Feszültség          | Védettségi fokozat                                               | Teljesítményfelvétel<br>-nál 20°C-on | Típus    |
|--|--|---------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|
|  |  | 24VDC / 48V/50-60Hz | IP65                                                             | 3W/5VA                               | C001-03  |
|  |  | 24V/50-60Hz / 12VDC |                                                                  | 5VA/3W                               | C001-04  |
|  |  | 230V/50-60Hz        |                                                                  | 5VA                                  | C001-22  |
|  |  | 115V/50-60Hz        |                                                                  | 5VA                                  | C001-23  |
|  |  | 24VDC               | Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb<br>Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db | 3,0W                                 | EPC02400 |
|  |  | 24V/50-60Hz         |                                                                  | 3,2W                                 | EPC02450 |
|  |  | 110V/50-60Hz        |                                                                  | 3,2W                                 | EPC11050 |
|  |  | 230V/50-60Hz        |                                                                  | 3,2W                                 | EPC23050 |

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások joga fenntartva

Pneumatika / Útszelepek - elektromos / pneumatikus vezérléssel / 3/2-es útszelepek - közvetlen vezérléssel / szerelőkészlet szelephez PS125

Verzió 6

138281 / Készült 2026/33 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 3

